

AVERTISSEMENTS AGRICOLES®
POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

REGION POITOU-CHARENTES
Bulletin technique n°17 du 10 Juin 1999 - 2 pages

POIS

Tordeuses

Les captures sont en diminution avec la baisse des températures. Les seuils pois de consommation (**400 captures**) sont néanmoins atteints sur l'ensemble de la région.

Il est encore temps d'intervenir sur les parcelles non protégées et qui ont atteint le stade gousses pleines.

Maladies

Les symptômes de maladies (anthracnose et botrytis) sont nombreux sur les parcelles n'ayant reçu qu'un seul traitement début floraison.

Il est urgent de réaliser le renouvellement de la protection sur les parcelles les plus tardives. Le choix du produit dépendra des maladies présentes (voir dépliant oléoprotéagineux).

CEREALES

BLE : stade laiteux à pâteux

Pucerons

Pas de vol à la tour. En parcelles, le pourcentage de pieds porteurs de pucerons reste **inférieur à 5 %** en général (dans de rares situations, il atteint 10 à 15 %).

Maintenir la surveillance jusqu'au stade laiteux- pâteux.

Maladies

La progression du **piétin-verse** se confirme, des attaques de **rhizoctone** sont aussi signalées localement (centre-Charente).

Sur épis, la **fusariose** est observée après une absence de plusieurs années ; le rendement peut être affecté de l'ordre de 10 % et la qualité de la récolte est également diminuée (mycotoxines, baisse de la faculté germinative…).

Rappelons qu'elle est due à plusieurs champignons : essentiellement *Fusarium roseum* (qui se traduit par un blanchiment d'épillets) et *Microdochium nivale* (qui provoque des taches claires à liseré foncé sur les glumes).

F. roseum est favorisé par une forte hygrométrie et des températures assez élevées (20-25°) ; la floraison est le stade de plus forte sensibilité.

M. nivale est moins exigeant en hygrométrie et en température (inférieure à 15°).

La lutte **contre la fusariose sur épis est très difficile** en raison des difficultés pour déterminer le niveau de risque et la date optimum d'interventions, les niveaux d'efficacité chutant brutalement selon leur positionnement par rapport aux contaminations (Horizon et Caramba sur *F. roseum*, Amistar sur *M. nivale* étant les principaux produits utilisables).

TOURNESOL : Stade B4 à E1-E2

Pucerons

Pas d'évolution des populations.

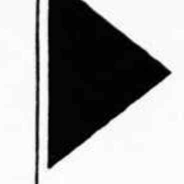
Surveiller les parcelles les plus tardives.

Phomopsis

Les conditions climatiques récentes ont été **favorables aux projections et aux contaminations du 2 au 6 Juin** dans la plupart des secteurs (sauf en Sud Charente).

Malgré l'absence d'attaques significatives ces dernières années et les incertitudes relatives au « niveau d'inoculum » disponible, cette maladie est à prendre en considération.

Le choix variétal et, **dans certaines situations, l'intervention fongicide raisonnée**, permettent de limiter les risques :



POIS
Tordeuse :
Seuil dépassé

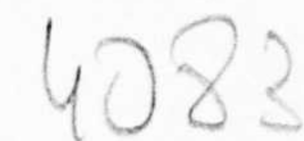
TOURNESOL
Phomopsis :
Stratégie

Service Régional de la Protection des Végétaux
13 route de la Forêt
86580 BIARD
☎ : 05.49.62.98.25
Fax : 05.49.62.98.26

Imprimé à la station d'Avertissements Agricoles de POITOU-CHARENTES

Le Directeur-Gérant :
L. JUILLARD
CONDAT

Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 2139 AD
ISSN n°02294 470



- **Pour les parcelles à potentiel limité**, l'utilisation de variétés **peu sensibles** ou de préférence**, très peu sensibles** constitue une approche satisfaisante.

- **Pour les parcelles à bon potentiel**, une intervention fongicide est à prévoir ; il en est de même pour les variétés sensibles ou très sensibles (oléiques...) en situations à potentiel limité.

En terme de préconisation, deux types de situation sont à distinguer à ce jour :

◆ *Parcelles au stade E1 – E2 :*

Elles sont peu nombreuses et se trouvent surtout en Nord Vienne, les plantes étaient déjà à un stade d'assez forte sensibilité en début Juin.

Intervenir dans les situations décrites au paragraphe précédent (sous 48 heures pour les produits à base de triazoles ; dans un délai de 5 à 7 jours pour les produits à base de morpholines).

◆ *Autres parcelles*

Ne pas intervenir (voir prochains bulletins).

MAÏS : stade 4 à 10 feuilles

Sésamie

Le vol se poursuit.

Les premiers pieds de ponte ont été observés dès le 07 juin 99 en Nord Charente-Maritime.

Terminer rapidement les interventions dans le cas de la ***stratégie à application unique.***

Dans les situations à ***risque moyen*** *et* ***faible : maintenir une surveillance attentive*** *des parcelles et* ***intervenir en présence de pieds de ponte*** *(voir bulletin du 27 Mai).*

Pyrale

De nouvelles captures sont enregistrées (nord et sud Vienne, sud Charente) ; L'intensité du vol est faible.

Pour le maïs consommation, il est rappelé que seul le **tiers nord de la Vienne est considéré comme zone à risque élevé** ; les sondages larvaires effectués à l'automne ayant confirmé la baisse régulière des populations.